INGLOT I KRAWCZYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. CHWASZCZYŃSKA 25, 81-571 GDYNIA
NIP 5862207575
PKO BP 85 1020 1866 0000 1202 0027 2658

Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 22:16

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/fusion-apollo-6-kanalowy-wzmacniacz-jachtowy-1800-w-150-w-rmskanal-p-258.html



Fusion Apollo 6-kanałowy wzmacniacz jachtowy 1800 W – 150 W RMS/kanał

Cena	**3 525,97 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**010-02284-65**
Kod EAN	**0753759329624**

Opis produktu

Fusion Apollo 6-kanałowy to wysokowydajny wzmacniacz klasy D, zaprojektowany specjalnie do instalacji audio na łodziach i jachtach. Oferuje **6 × 150 W RMS przy 4 Ω** oraz możliwość pracy przy impedancji 2 Ω, zapewniając dużą moc, wysoką jakość dźwięku i elastyczność konfiguracji systemu audio.

Dzięki konstrukcji **Fusion True-Marine™** wzmacniacz został przygotowany do pracy w wymagającym środowisku morskim. Zabezpieczenia, powłoka konformalna płytek drukowanych oraz testy odporności na mgłę solną, temperaturę, wibracje i promieniowanie UV sprawiają, że urządzenie doskonale sprawdzi się podczas wielosezonowej eksploatacji.

Najważniejsze zalety

- **6 kanałów po 150 W RMS przy 4 Ω**
- **290 W RMS na kanał przy 2 Ω**
- **Do 580 W RMS na kanał w trybie mostkowanym**
- Łączna moc maksymalna **1800 W**
- Wysokowydajna konstrukcja **Class-D**
- Stabilna praca przy obciążeniu **2 Ω**
- Możliwość podłączenia nawet **dwóch głośników na kanał**
- Szerokie pasmo przenoszenia **20 Hz–20 kHz**
- Niskie zniekształcenia i poziom szumów
- Kompatybilność z odpowiednimi systemami stereo Fusion z obsługą **DSP**
- Funkcja **Easy Tune** ułatwiająca optymalizację ustawień dźwięku

- Wskaźniki LED informujące o zwarciu, problemach elektrycznych i przegrzaniu
- Dołączone uchwyty montażowe
- Konstrukcja odporna na warunki morskie
- **3 lata gwarancji**

Duża moc i elastyczna konfiguracja

Sześć niezależnych kanałów pozwala zasilać nawet **sześć par głośników**, dzięki czemu wzmacniacz doskonale nadaje się do rozbudowanych systemów nagłośnienia pokładu.

Urządzenie może również pracować w konfiguracji mostkowanej. Przy odpowiednim połączeniu kanałów można uzyskać nawet **580 W RMS na parę kanałów**, co daje możliwość dopasowania systemu do bardziej wymagających zestawów głośnikowych.

Stworzony do zastosowań morskich

Fusion Apollo został zaprojektowany z myślą o warunkach panujących na pokładzie. Zastosowana technologia **True-Marine™** zapewnia zwiększoną odporność na:

- mgłę solną,
- promieniowanie UV,
- wibracje,
- zmienne temperatury,
- wymagające warunki środowiska morskiego.

Płytki drukowane zostały dodatkowo zabezpieczone **powłoką konformalną**, która pomaga chronić elektronikę przed wpływem wilgoci i trudnych warunków eksploatacyjnych.

Bezpieczna i łatwa instalacja

Wbudowane wskaźniki LED umożliwiają szybkie zidentyfikowanie problemów związanych z instalacją, takich jak zwarcie, przeciążenie czy nadmierna temperatura.

W zestawie znajdują się **uchwyty montażowe**, które ułatwiają stabilne zamocowanie wzmacniacza na pokładzie.

Lepszy dźwięk bez ciągłego strojenia

W połączeniu z kompatybilnym systemem stereo Fusion wzmacniacz może korzystać z technologii **DSP**. Funkcja **Easy Tune** pomaga automatycznie dobrać odpowiednie ustawienia dźwięku, dzięki czemu nie trzeba ręcznie regulować

wszystkich parametrów systemu.

Efektem jest czystszy, bardziej dynamiczny i odpowiednio dopasowany dźwięk w całym systemie audio.

Dane techniczne

Parametr	Fusion Apollo 6-kanałowy
Typ	Wzmacniacz 6-kanałowy
Klasa wzmacniacza	D
Moc RMS przy 4 Ω	150 W × 6
Moc RMS przy 2 Ω	290 W × 6
Moc RMS w mostku	580 W × 3
Moc maksymalna	1800 W
Pasmo przenoszenia	20 Hz–20 kHz
Czułość wejścia RCA	1,3 V RMS
Impedancja wejściowa	22 kΩ
Maksymalny pobór prądu	78 A
Pobór prądu w trybie czuwania	< 5 mA przy 14,4 V
Napięcie zasilania	14,4 V
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	297 × 180 × 45 mm
Waga	2,7 kg
Klasa ochrony	IPX2
Zakres temperatury pracy	0–50°C
Gwarancja	3 lata

Fusion Apollo – moc, która pozwala poczuć muzykę

Jeżeli oczekujesz od systemu audio na jachcie **dużej mocy, czystego brzmienia i niezawodności w warunkach morskich**, 6-kanałowy wzmacniacz Fusion Apollo jest rozwiązaniem przygotowanym właśnie do tego zastosowania. Sześć kanałów po 150 W RMS, możliwość pracy przy 2 Ω oraz tryb mostkowania zapewniają dużą swobodę podczas projektowania rozbudowanego systemu audio.